#### **Deutsches Patent- und Markenamt**

München, den 15.10.2002 Telefon: (0 89) 2195 3206

Anmelder/Inhaber: Krauss-Maffei Kunststofftechnik

GmbH

Ihr Zeichen: 74496 TK

Deutsches Patent- und Markenamt : 80297 München

Ihr Antrag vom: 06.11.2001

auf Recherche gemäß §43 Patentgesetz

Mannesmann Plastics Machinery AG Patentabteilung - ZR 3 Krauss-Maffei-Str. 2 80997 München Bitte Aktenzeichen und Anmelder/Inhaber bei allen Eingaben und Zahlungen angeben

Aktenzeichen: 101 52 246.0

#### Recherchebericht

## A. Klassifizierung des Anmeldungsgegenstandes nach der Internationalen Patentklassifikation (IPC)

IPC 07
B 29 B 7/90
B 29 C 47/10 G 01 G 13/00

#### B. Recherchierte Gebiete

Klasse/Gruppe			Prüfer	Patentabteilung
B 29 B 7/90			KNUT SCHAAF	16
B 29 B	7/90	B 29 C 47/10	G 01 G 11/02 G 01 G 17/06 G 01 G 19/24	

Die Recherche im Deutschen Patent- und Markenamt stützt sich auf die Patentliteratur folgender Länder und Organisationen:

Deutschland (DE,DD), Östereich, Schweiz, Frankreich, Großbritannien, USA, Japan (Abstracts), vormals UdSSR (Abstracts), Europäisches Patentamt,WIPO.

Klassen/Gruppen, die in Abschnitt A aufgeführt sind, jedoch in Abschnitt B nicht ausdrücklich erwähnt werden, wurden entweder durch eine IPC-übergreifende Datenbankrecherche erfasst oder dienen lediglich der Dokumentation und Information. In Klassen/Gruppen, die in Abschnitt B aufgeführt sind, jedoch nicht in Abschnitt A genannt sind, wurde mit dem im Abschnitt C angegebenen Ergebnis recherchiert.

#### C. Ergebnis der Druckschriftenermittlung

Kat.	Ermitte	elte Druckschriften	Erläuterungen	Betr. Ansprüche	IPC / Fundstellen	
Y	ĐE	198 48 124 A1		1-7	B 29 B 7/90	
Y	DE	35 41 533 A1		1-7	B 29 B 7/90	
Y.D	DE	35 41 532 A1 🗸		1-7	B 29 B 7/90	
Ϋ́	DE	14 54 786 A		1-7	B 29 B 7/90	
Y	DE	299 06 250 U1		1-7	B 29 B 7/90	
Υ	US	37 32 345		1-7	B 29 B 7/90	

Application No.: 101 52 246.0

# **SEARCH REPORT**

# **DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT**

Category	Citation of Downere appropriate passages	ocuments, with indication, oriate, of the relevant	Relevant to claim no.	Classification of the application (IPC 07)			
Y Y Y, D	DE 35 4	3 124 A1 1 533 A1 1 532 A1	1-7 1-7 1-7	B 29 B 7/90 B 29 C 47/10 G 01 G 13/00			
Y		4 786 A 6 250 U1	1-7				
Y	US 37 3	2 345	1-7				
				Searched areas B 29 B 7/90			
	B 29 B 7/90 B 29 C 47/10						
The present Search Report is relevant for all claims.							
Place of Se	arch	Date of Search	Examiner				
Mu	ınich	October 15, 2002	Knut Schaaf				

### **VERIFICATION OF A TRANSLATION**

I, Antonella Fusillo, resident of the United States, residing at 28-32 45<sup>th</sup> Street, # 2F, Astoria, N.Y. 11103, depose and state that:

- 1. I am familiar with the English and German languages.
- 2. I have read the attached German Search Report regarding German patent application no. 101 52 246.0.
- 3. The hereto attached English language text is an accurate translation thereof.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issuing thereon.

Antonella Fusillo

Date: April 21, 2004